

Потребуется регистрация на сайтах [Web of Science](#), [Web of Science ResearcherID](#), [publons.com](#), [orcid.org](#)

Электронный вариант статьи выполняется в текстовом редакторе Microsoft Word, **шрифт – Times New Roman, 14**, межстрочный интервал – **множитель 1.2**, поля (левое, правое, верхнее, нижнее) – **2см**. Иллюстрации представляются в форматах **tiff** или **jpg** с разрешением не менее **300 dpi**, а также графики в Excel. Формулы набираются во встроенной в Word программе **Microsoft Equation** или **MathType**. Нумеруются только те формулы, на которые делаются ссылки в тексте. Порядковый номер ставится в круглых скобках справа от формулы.

Оригинальная / Обзорная статья (указать тип статьи)

УДК 630*23(470.45) _____

DOI: 10.37482/0536-1036. _заполняется редакцией _____

ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ВОСПРОИЗВОДСТВА ЛЕСОВ НА ЗЕМЛЯХ ЛЕСНОГО ФОНДА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

С.А. Корчагов¹, д-р с.-х. наук, проф; *ResearcherID: [G-0000-0000](#), ORCID: [0000-0000-0000-0000](#)*

И.Н. Лупанова², асп.; *ResearcherID: [G-0000-0000](#), ORCID: [0000-0000-0000-0000](#)*

¹Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина, ул. Панкратова, д. 9-а, корп. 7, с. Молочное, г. Вологда, Россия, 160555; e-mail: kors45@yandex.ru

²Вологодский селекционно-семеноводческий лесохозяйственный центр, ул. Преображенского, д. 28В, г. Вологда, Россия, 160026; e-mail: inna-lupanova@yandex.ru

Аннотация. Вологодская область является одним из многолесных регионов России. По корневому запасу среди регионов Северо-Западного федерального округа область уступает только Республике Коми и Архангельской области. Имеющийся лесосырьевой потенциал позволил сформировать в области многопрофильный и достаточно мощный лесной комплекс, включающий в себя все виды экономической деятельности и базирующийся на использовании лесных ресурсов. В России область занимает второе место по производству необработанной древесины и древесностружечных плит, третье – по производству клееной фанеры, четвертое – по выпуску пиломатериалов. **(250–300 слов)**

Для цитирования: Корчагов С.А., Лупанова И.Н. Проблемы использования и воспроизводства лесов на землях лесного фонда Вологодской области // Изв. вузов. Лесн. журн. 20__ №... С.... DOI:...

Финансирование (при наличии): _____

Благодарности (при наличии): _____

УДК (индекс универсальной десятичной классификации, который определяется авторами самостоятельно по таблицам УДК ВИНТИ РАН)

Название статьи прописными буквами полужирным шрифтом без абзацев и переносов, выравнивание по левому краю.

Потребуется регистрация на сайтах [Web of Science](#), [Web of Science ResearcherID](#) и [publons.com](#), [orcid.org](#) инструкция по [ссылке \(http://lesnoizhurnal.ru/forauthor\)](http://lesnoizhurnal.ru/forauthor)

Инициалы и фамилия автора (не более 6 авторов в одной статье) полужирным шрифтом. Название организации (место работы автора). Полный почтовый адрес организации. Электронная почта каждого автора. Если авторов несколько, информация дается по каждому из соавторов с использованием надстрочных индексов в виде арабских цифр. Каждая названная позиция выравнивается по левому краю. *Для идентификации адресов электронной почты они приводятся в той последовательности, в которой приведены авторы.*

Аннотация включает предмет, цель работы; метод или методологию проведения работы; результаты; область применения результатов; выводы. Сведения, содержащиеся в заглавии статьи, не должны повторяться в тексте аннотации. Объем аннотации **250–300 слов**.

Благодарности, упоминания об источнике **финансирования** работы (курсивом).

Ключевые слова: лес, лесные ресурсы, лесной комплекс, лесопользование, лесовосстановление, пожароопасность, незаконная рубка древесины, лесное законодательство.

Ключевые слова (до 10 слов) – это определенные слова из текста, по которым может вестись оценка и поиск статьи. В качестве ключевых слов могут использоваться как слова, так и словосочетания.

MAIN TRENDS AND CHALLENGES OF THE USE AND REPRODUCTION OF FORESTS ON THE FOREST LANDS OF VOLOGDA REGION

*Sergey A. Korchagov*¹, *Doctor of Agricultural Sciences, Professor;*

ResearcherID:G-0000-0000, ORCID:0000-0000-0000-0000

*Inna N. Lupanova*², *Postgraduate Student; ResearcherID:G-0000-0000, ORCID:0000-0000-0000-0000*

¹Vologda State Dairy Farming Academy by N. V. Vereshchagin, Pankratov str., 9, bl. 7, Molochnoe, Vologda, 160555, Russian Federation; e-mail: kors45@yandex.ru

²Vologodsky selection and seed-growing forestry center, Preobrazhenskogo str., 28, Vologda, 160026, Russian Federation; e-mail: lupan@yandex.ru

Метаданные на английском языке следуют в том же порядке, как и в варианте на русском языке (название статьи; имена, фамилии, инициал отчества авторов; сведения об организации; электронный адрес; тип статьи; аннотация; ключевые слова). ИМЕНА И ФАМИЛИИ АВТОРОВ представляются на латинице в одной из принятых международных систем транслитерации.

ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ ПРАВИЛЬНОСТЬ НАПИСАНИЯ Ф.И.О. !!!

Abstract. Vologda region is one of the well-forested regions of Russia. As for the root stock among the regions of the Northwest Federal District the region takes a back seat only to the Komi Republic and Arkhangelsk region...

For citation: Korchagov S.A., Lupanova I.N. Main Trends and Challenges of the Use and Reproduction of Forests on the Forest Lands of Vologda Region. *Lesnoy zhurnal* [Russian Forestry Journal]....

Keywords: forest, forest resources, timber complex, forest management, reforestation, fire hazards, illegal felling, forest legislation, state forest protection center, voluntary forest certification, Forest Stewardship Council (FSC) system.

Текст статьи должен иметь следующую внутреннюю рубрикацию:
Введение (с обязательным указанием цели исследования, обоснованием актуальности и новизны),
Объекты и методы исследования, Результаты исследования и их обсуждение, Заключение/Выводы
Введение и заключение не должны дублировать друг друга и аннотацию

Введение

Объекты и методы исследования

Результаты исследования и их обсуждение

Заключение (выводы)

Пример оформления рисунка

Расчетная лесосека на 2013 г. по Вологодской области была установлена в объеме 29 034,66 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству – 11 002,71 тыс. м³ (37,9 %), по лиственному хозяйству – 18 031,95 тыс. м³ (62,1 %).



Рис. 1.

Fig. 1.

Пример оформления таблицы

Таблица 1

Характеристика экспериментальных объектов

Номер ПП	Состав, ед	Высота, м	Диаметр, см	Возраст, лет	Густота, шт/ га	Запас, м ³ /га	Протяженность кроны кедр, м/%

Правила оформления формул

ПРАВИЛЬНО

$$\rho_{\text{conv}} = \frac{1}{\frac{m_w}{m_0} - 0,346},$$

НЕ ПРАВИЛЬНО

$$\rho_{\text{conv}} = \frac{1}{\frac{m_w}{m_0} - 0,346}, \text{ where } m_w - \text{sample mass}$$

Внутри формул
НЕ
ДОПУСКАЕТСЯ
набор каких-либо
текстов

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ / REFERENCES

Если источнику литературы присвоен индекс DOI обязательно его указать!!!

1. *Теринов Н.Н., Герц Э.Ф., Безгина Ю.Н.* Развитие техники и технологий лесозаготовок на Урале // Изв. вузов. Лесн. журн. 2016. № 2. С. 81–90. Terinov N.N., Gerts E.F., Bezgina Yu.N. Development of Logging Technology in the Urals. *Lesnoy Zhurnal* [Russian Forestry Journal], 2016, no. 2, pp. 81–90. DOI: [10.17238/issn0536-1036.2016.2.81](https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2016.2.81); URL: <http://lesnoizhurnal.ru/upload/iblock/f46/terinov.pdf>

2. *Туснин А.Р., Прокич М.* Экспериментальные исследования работы балок двутаврового сечения при действии изгиба и кручения // Инж.-строит. журн. 2015. № 1(53). С. 24–31. Tusnin A.R., Prokic M. Experimental Research of I-Beams under Bending and Torsion Actions. *Inzhenerno-stroitel'nyy zhurnal* [Magazine of Civil Engineering], 2015, no. 1(53), pp. 24–31. DOI: [10.5862/MCE.53.3](https://doi.org/10.5862/MCE.53.3)

3. *Binkley D., Stape J.L., Bauerle W.L., Ryan M.G.* Explaining growth of individual trees: light interception and efficiency of light use by Eucalyptus at four sites in Brazil // *Forest Ecology and Management*. 2010. Vol. 259. pp. 1704–1713.

Иллюстрации и таблицы должны быть включены в текст статьи, и приложены к материалам статьи отдельным файлом **Excel, pdf, jpg, tiff** (для иллюстраций). Надписи, загромождающие рисунок, должны быть заменены цифровыми или буквенными обозначениями, которые обязательно должны быть объяснены в подрисуночных подписях (*на рус. и англ. языках*), оси графиков необходимо сопровождать отражающими их суть надписями. Размеры букв и цифр на рисунке должны быть пропорциональны его размеру. **Все обозначения (цифровые и буквенные) на рисунках и графиках должны быть выполнены шрифтом Times New Roman.** На все иллюстрации и таблицы должны быть соответствующие ссылки в тексте.

Простые формулы набираются латиницей без применения редактора формул с использованием верхних или нижних индексов (например x_i, y_j) и латинского алфавита (например a, b, d, k, m).

– **греческие символы** – ПРЯМОЕ НАЧЕРТАНИЕ;
– **латинские** – КУРСИВОМ.

Математические знаки (например $\leq, \geq, \neq, \times, \pm, \rightarrow$) и буквы греческого алфавита (например $\alpha, \beta, \delta, \phi, \lambda, \zeta, \psi, \sigma, \theta$) набирать шрифтом Symbol (прямое начертание) путем выполнения последовательности команд меню редактора Word: **Вставка** → **Символ** → **шрифт Symbol**. Названия функций (sin, tg, min, const, log и т. д.) — шрифтом Times New Roman (прямое начертание).

Сложные формулы необходимо набирать в редакторах Microsoft Equation или MathType. Набор латинских символов **НЕ ДОПУСТИМ** в русской раскладке клавиатуры.

Список литературы. Оформляется согласно требованиям ГОСТ 7.05. – 2008, составляется в **АЛФАВИТНОМ ПОРЯДКЕ** (сначала отечественные, затем зарубежные авторы). Библиографические ссылки в тексте статьи на номер литературного источника делаются в квадратных скобках, номер указывает на источник в списке литературы. **В СТАТЬЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НЕ МЕНЕЕ 20 ИСТОЧНИКОВ (ДЛЯ НАУЧНОГО ОБЗОРА – БОЛЕЕ 50), В ТОМ ЧИСЛЕ 70 % ИЗ КОТОРЫХ ОПУБЛИКОВАННЫ НЕ РАНЕЕ 2000 г. ИНОСТРАННЫХ ИСТОЧНИКОВ - НЕ МЕНЕЕ 30-40 %.**

Перевод списка литературы на англ. язык оформляется сразу же после русскоязычного написания, согласно оригинала статьи (**не собственный перевод**).

Англоязычные источники в алфавитном порядке

4. Bose A.K., Weiskittel A., Kuehne C., Wagner R.G., Turnblom E., Burkhart H.E. Does commercial thinning improve stand-level growth of the three most commercially important softwood forest types in North America? // *Forest Ecology and Management*. 2018. Vol. 409. pp. 683–693.

5. Caplat P., Anand M., Bauch C. Symmetric competition causes population oscillations in an individual-based model of forest dynamics // *Ecological Modelling*. 2008. Vol. 211. pp. 491–500.

6. Lloyd A.H., Bunn A.G. Responses of the Circumpolar Boreal Forest to 20th Century Climate Variability. *Environmental Research Letters*, 2007, vol. 2, no. 4. 13 p. DOI: [10.1088/1748-9326/2/4/045013](https://doi.org/10.1088/1748-9326/2/4/045013)

Вклад авторов: Все авторы в равной доле участвовали в написании статьи
Authors' Contribution: All authors contributed equally to the writing of the article